РОСС RU.МТ27.Е00226

Марка транспортного средства	**—**
Тип транспортного средства	**ВЗ-20-350**
Шасси транспортного средства	**Урал-43206-0111-41**
Категория транспортного средства	**N_2G**
Код ОКП	**45 2330**
Код VIN	**с №Х894864АВ50ВВ1001 по №Х894864АВ50ВВ1100**
Изготовитель и его адрес	**ОАО «ЖМЗ» 140180, РФ, г. Жуковский, Московской обл., ул. Заводская, 3**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	**4х4/все**
Схема компоновки транспортного средства	**капотная, расположение двигателя - переднее, продольное**
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	**каркас цельнометаллический, сварной с тремя верхними, одним торцевым и тремя боковыми люками с обоих сторон, с крышками**
Назначение транспортного средства	**для транспортировки воздуха высокого давления и заправки им потребителей**
Кабина	**цельнометаллическая, трехместная, двухдверная**

SERTAUTO.RU

Габаритные размеры, мм	
- длина	**7725**
- ширина	**2500**
- высота	**2430**
База, мм	**4405**
Колея передних / задних колес, мм	**2010/2010**
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	**10330**
Полная масса транспортного средства, кг	**10200**
- на переднюю ось	**4485**
- на заднюю ось	**5715**
Допустимая полная масса прицепа	**буксировка прицепа не предусмотрена**
Двигатель (марка, тип)	**ЯМЗ-236НЕ2-3 дизель, четырехтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха**
Количество и расположение цилиндров	**6, V-образное**
Рабочий объем, $см^3$	**11150**
Степень сжатия	**16,5**
Максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$)	**169 (2100)**
Максимальный крутящий момент Н.м ($мин^{-1}$)	**882 (1100-1300)**
Топливо	**дизельное**
Система питания	**разделенного типа, низкого и высокого давления**
ТНВД (марка, тип)	**ЯЗТА-133 или ЯЗДА 324-10 , плунжерный, секционный с регулятором частоты вращения**
Форсунки (марка, тип)	**ЯЗТА-267 или ЯЗТА-51 закрытого типа с многодырчатым распылителем**
Турбокомпрессор (марка, тип)	**ЯМЗ.CZ, Garrett, ТКР-9. К-36. ТО3 с радиальной центростремительной турбиной и центробежным компрессором, с охладителем наддувочного воздуха**
Воздушный фильтр (марка, тип)	**КАМАЗ. 7405.1109510, сухого типа, двухступенчатый, с бумажным сменным фильтрующим элементом, с индикатором засоренности**
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	**один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует**
Основной глушитель (марка, тип)	**ООО "НТЦ МСП" 36-1201010-02, дополнительно окрашенный эмалью**

SERTAUTO.RU

Трансмиссия	**механическая**
Сцепление (марка, тип)	**ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, фрикционное; с диафрагменной пружиной вытяжного типа**
Коробка передач (марка, тип)	**ЯМЗ-236У, механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах**
число передач и	**5 - вперед, 1 – назад**
передаточные числа коробки передач	**I - 5,220** **II - 2,900** **III – 1,520** **IV - 1,000** **V – 0,664** **З.х. - 5,220**
Раздаточная коробка (марка, тип)	**УралАЗ, механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом**
Число передач	**2**
Передаточные числа раздаточной коробки: - низшая передача - высшая передача	 **2,15** **1,21**
Главная передача (марка, тип) - передаточное число главной передачи	**УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая** **6,7**
Подвеска	
- передняя	**зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами**
- задняя	**зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами**
Рулевое управление (марка, тип)	**УралАЗ, рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм УралАЗ, типа «двухзаходный червяк – боковой зубчатый сектор» или МАЗ-64229, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор»**

SERTAUTO.RU

Тормозные системы:	
- рабочая (марка, тип)	**УралАЗ, двухконтурный пневмогидравлический привод, с разделением на контуры на переднюю и заднюю оси, с АБС (WABCO или KNORR-BREMSE или НПРУП «Экран»), с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы всех колес – барабанные**
- запасная (марка, тип)	**каждый контур рабочей тормозной системы**
- стояночная (марка, тип)	**с механическим приводом, тормозной механизм барабанного типа, установленный на выходном валу раздаточной коробки**
- вспомогательная (марка, тип)	**моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом**
Шины (марка, размерность)	**ИД-П284, 12х500-508**
- индекс несущей способности	**156**
- категория скорости	**F**
Дополнительное оборудование транспортного средства	**централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель, лебедка**

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию автомобилей специальных ВЗ-20-350 в количестве 100 (ста) штук с идентификационными номерами с №Х894864АВ50ВВ1001 по №Х894864АВ50ВВ1100, для изготовления которых использованы шасси Урал-43206-0111-41.

SERTAUTO.RU

ВЗ-20-350

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1-ом листе.

Руководитель ОС АТДП

----------	**А.В. Денисов**	**С.В. Пугачев**
подпись	инициалы, фамилия	

действует с «05» сентября 2005г.

2005

30 августа ----------

№00020456

7

РОСС RU.МТ27.Е00226

Приложение №2 к «Одобрению типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя на правой панели боковины кабины рядом с табличкой базового шасси.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины, рядом с табличкой базового шасси.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

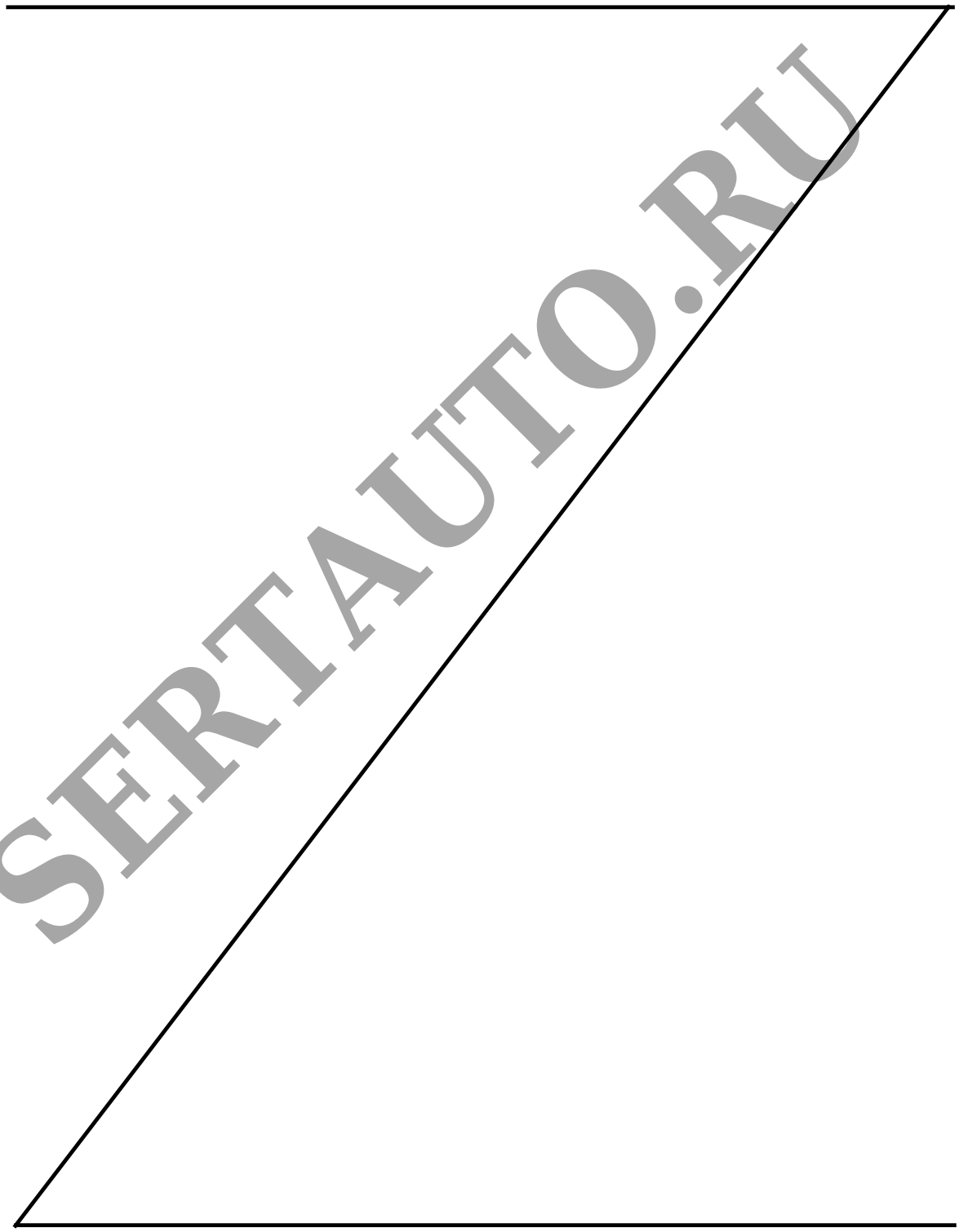
3.2. Дублируется клеймением ударным способом на правой панели боковины кабины рядом с идентификационным номером базового шасси

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
X	**8**	**9**	**4**	**8**	**6**	**4**	**A**	**B**	**?**	**0**	**B**	**B**	**1**	**?**	**?**	**?**

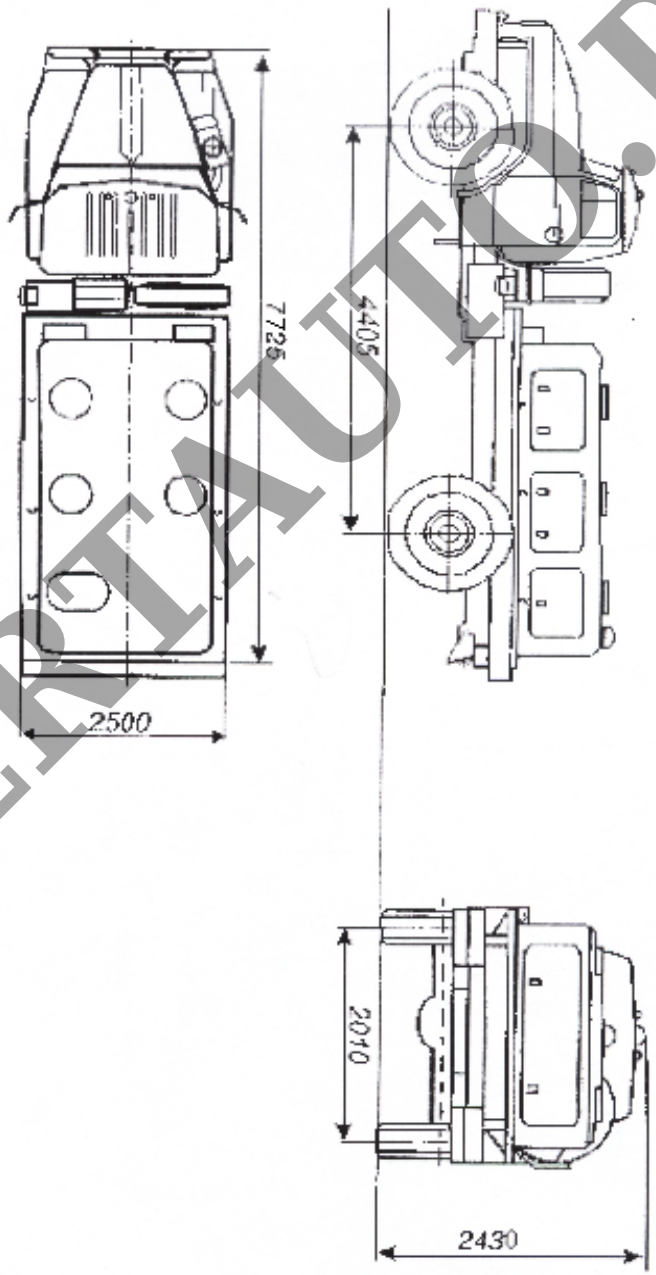
поз. 1-3: **X89 -** WMI (международный код изготовителя):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;
поз. 4-9: **4864AB** - описательная часть идентификационного номера (индекс) транспортного средства;
поз. 10: **? -** год выпуска (5 – 2005 г., 6 – 2006 г. и т.д. согласно ГОСТ Р 51980-2002);
поз. 11: **0** –постоянная;
поз. 12-14: **BB1** – код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО «ЖМЗ»;
поз. 15-17: **??? –** производственный порядковый номер транспортного средства.
.

SERTAUTO.RU



SERTAUTO.RU

РОСС RU.MT27.E00226
Приложение № 3 к «Одобрению типа транспортного средства»



Автомобиль специальный ВЗ-20-350

SERTAUTO.RU